

i **Σημαντικό**

Κατά τη σύνδεση μια μονάδας χώρου/μονάδας ελέγχου "Open Therm" στο λέβητα, ο κωδικός "254" εμφανίζεται πάντοτε σε περίπτωση βλάβης. Ο κωδικός βλάβης εμφανίζεται στην οθόνη της συσκευής.

i **Σημαντικό**

Αν εμφανίζονται συχνά βλάβες, επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο Δίκτυο Σέρβις της Baxi. Ο κωδικός σφάλματος χρειάζεται για το γρήγορο και σωστό εντοπισμό της αιτίας της βλάβης και για ενδεχόμενη υποστήριξη από τον προμηθευτή σας.

3.9.2 Εμφάνιση κωδικών σφάλματος

Αν παρουσιαστεί σφάλμα στην εγκατάσταση, ο πίνακας ελέγχου θα δείξει τα εξής:

Εικ.83 Εμφάνιση κωδικού σφάλματος

A**B** Εμφάνιση κατάλληλου κωδικού και μηνύματος.**C** Εμφάνιση του εικονιδίου σφάλματος στη γραμμή κατάστασης του πίνακα ελέγχου.

Αν παρουσιαστεί σφάλμα, ενεργήστε ως εξής:

1. Προβείτε στην ανάγνωση του κωδικού και του μηνύματος σφάλματος.



Μπορείτε ανά πάσα στιγμή να επιστρέψετε στις λεπτομέρειες ενός ενεργού σφάλματος από την αρχική οθόνη.

2. Πατήστε το κουμπί Select  για να προβάλετε περισσότερες λεπτομέρειες.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες στις λεπτομέρειες κωδικού σφάλματος.
⇒ Ο κωδικός σφάλματος παραμένει στην οθόνη μέχρι να επιλυθεί το πρόβλημα.
4. Σημειώστε τον κωδικό σφάλματος αν δεν είναι δυνατή η επίλυση του προβλήματος και επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη σας.

**Σημαντικό**

Μόνο εξειδικευμένοι επαγγελματίες επιτρέπεται να εκτελούν εργασίες στη συσκευή και στο σύστημα.

3.9.3 Κωδικοί σφάλματος λέβητα CU-GH-21

Πίν.75 Λίστα προειδοποιήσεων

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση
A00.34	Ο εξωτερικός αισθητήρας λείπει	Ελέγξτε την καλωδίωση χαμηλής τάσης Ελέγξτε την πλακέτα διασύνδεσης Ελέγξτε τον εξωτερικό αισθητήρα Ελέγξτε τις διατάξεις που είναι συνδεδεμένες στο σύστημα με τη λειτουργία "μενού προηγμένης συντήρησης" Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
A02.06	Χαμηλή πίεση στο κύκλωμα θέρμανσης	Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης και εκτελέστε επαναφορά Ελέγξτε την πίεση του δοχείου διαστολής Ελέγξτε τον λέβητα/την εγκατάσταση για διαρροές
A02.18	Εσφαλμένη διαμόρφωση	Καταχωρίστε την παράμετρο CN1/CN2 Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
A02.33	Σφάλμα υπέρβασης μέγιστης διάρκειας συμπλήρωσης	Ελέγξτε την καλωδίωση του διακόπτη πίεσης Ελέγξτε τη βαλβίδα πλήρωσης νερού Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Ελέγξτε τον λέβητα/την εγκατάσταση για διαρροές
A02.34	Στην αυτόματη πλήρωση, δεν επιτεύχθηκε το ελάχιστο χρονικό διάστημα μεταξύ δύο αιτημάτων	Ελέγξτε την καλωδίωση του διακόπτη πίεσης Ελέγξτε τη βαλβίδα πλήρωσης νερού Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Ελέγξτε τον λέβητα/την εγκατάσταση για διαρροές

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση
A02.36	Αποσύνδεση λειτουργικής διάταξης	ΣΦΑΛΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αυτόματου εντοπισμού
A02.37	Αποσύνδεση παθητικής λειτουργικής διάταξης	ΣΦΑΛΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αυτόματου εντοπισμού
A02.45	Σφάλμα σύνδεσης	ΣΦΑΛΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αυτόματου εντοπισμού
A02.46	Σφάλμα προτεραιότητας διατάξεων	ΣΦΑΛΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αυτόματου εντοπισμού
A02.48	Σφάλμα ρύθμισης παραμέτρων λειτουργίας μονάδας	ΣΦΑΛΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αυτόματου εντοπισμού Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις των εξωτερικών διατάξεων.
A02.49	Κόμβος ανεπιτυχούς αρχικοποίησης	ΣΦΑΛΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αυτόματου εντοπισμού Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις των εξωτερικών διατάξεων.
A02.55	Αριθμός σειράς εσφαλμένος ή λείπει	Επικοινωνήστε με το Δίκτυο Σέρβις
A02.76	Εσωτερική μνήμη δεσμευμένη για πλήρη προσαρμογή των ρυθμίσεων. Δεν είναι δυνατή η πραγματοποίηση περαιτέρω αλλαγών	Επικοινωνήστε με το Δίκτυο Σέρβις
A02.80	Δεν υπάρχει αντιστάτης τερματισμού στο δίαυλο	Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει αντιστάτης τερματισμού διαύλου στο δίαυλο
A05.29	Πίεση αερίου κάτω του ορίου	Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου με μέγιστη και ελάχιστη ισχύ εξόδου
A05.30	Ανεπιτυχής έλεγχος πίεσης αερίου	Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου με μέγιστη και ελάχιστη ισχύ εξόδου
A05.95	Εντοπίστηκε σύντομη διακοπή του σήματος φλόγας	
A08.02	Σφάλμα παρέλευσης χρόνου ντους	Ελέγξτε το δίαυλο επικοινωνίας Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα χώρου είναι συνδεδεμένη Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB

Πίν.76 Λίστα προσωρινών βλαβών

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΩΡΙΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση <i>Για τους περισσότερους ελέγχους και λύσεις απαιτείται εγκαταστάτης.</i>
H00.42	Ανοικτό κύκλωμα αισθητήρα πίεσης/ελαττωματικός αισθητήρας πίεσης ή πίεση πολύ υψηλή	ΣΦΑΛΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ελέγξτε ή αντικαταστήστε τον αισθητήρα πίεσης νερού Ελέγξτε την καλωδίωση του αισθητήρα πίεσης νερού Ελέγξτε ή αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης
H00.81	Λείπει ο αισθητήρας θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Ελέγξτε το δίαυλο επικοινωνίας Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα χώρου είναι συνδεδεμένη Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
H01.00	Προσωρινή διακοπή επικοινωνίας στην πλακέτα PCB	Το σφάλμα διορθώνεται αυτόματα
H01.05	Επίτευξη μέγιστης διαφοράς θερμοκρασίας αναχώρησης και επιστροφής	ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ Ελέγξτε την κυκλοφορία στον λέβητα/στην εγκατάσταση Ενεργοποιήστε έναν χειροκίνητο κύκλο εξαέρωσης Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης ΑΛΛΕΣ ΑΙΤΙΕΣ Ελέγξτε την καθαριότητα του εναλλάκτη Ελέγξτε τη λειτουργία των αισθητήρων θερμοκρασίας Ελέγξτε τη σύνδεση των αισθητήρων θερμοκρασίας

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΩΡΙΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση <i>Για τους περισσότερους ελέγχους και λύσεις απαιτείται εγκαταστάτης.</i>
H01.08	Υπερβολικά γρήγορη αύξηση της θερμοκρασίας αναχώρησης στο σύστημα θέρμανσης	ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ Ελέγξτε την κυκλοφορία στον λέβητα/στην εγκατάσταση Ενεργοποιήστε έναν χειροκίνητο κύκλο απαέρωσης Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης ΑΛΛΕΣ ΑΙΤΙΕΣ Ελέγξτε την καθαριότητα του εναλλάκτη Ελέγξτε τη λειτουργία των αισθητήρων θερμοκρασίας Ελέγξτε τη σύνδεση των αισθητήρων θερμοκρασίας
H01.09	Πιεζοστάτης αερίου	ΒΛΑΒΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΛΕΒΗΤΑ Ελέγξτε την επαφή εισόδου Κλειδωμά λέβητα Ελέγξτε την εξωτερική διάταξη που ελέγχει την είσοδο Κλειδωμά λέβητα
H01.14	Επιτεύχθηκε μέγιστη τιμή θερμοκρασίας αναχώρησης ή επιστροφής	ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ Ελέγξτε τον αισθητήρα αναχώρησης και επιστροφής Ελέγξτε την κυκλοφορία στον λέβητα/στην εγκατάσταση Ενεργοποιήστε έναν χειροκίνητο κύκλο απαέρωσης
H01.18	Δεν κυκλοφορεί νερό (προσωρινά)	ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης Ενεργοποιήστε έναν χειροκίνητο κύκλο απαέρωσης Ελέγξτε τη λειτουργία του κυκλοφορητή Ελέγξτε την κυκλοφορία στον λέβητα/στην εγκατάσταση ΣΦΑΛΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ Ελέγξτε τη λειτουργία των αισθητήρων θερμοκρασίας Ελέγξτε τη σύνδεση των αισθητήρων θερμοκρασίας
H01.21	Υπερβολικά γρήγορη αύξηση της θερμοκρασίας αναχώρησης στη λειτουργία ζεστού νερού χρήσης.	ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης Ενεργοποιήστε έναν χειροκίνητο κύκλο απαέρωσης Ελέγξτε τη λειτουργία του κυκλοφορητή Ελέγξτε την κυκλοφορία στον λέβητα/στην εγκατάσταση ΣΦΑΛΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ Ελέγξτε τη λειτουργία των αισθητήρων θερμοκρασίας Ελέγξτε τη σύνδεση των αισθητήρων θερμοκρασίας
H01.26	Υπέρβαση πίεσης αερίου	ΒΛΑΒΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΛΕΒΗΤΑ Ελέγξτε την επαφή εισόδου Κλειδωμά λέβητα Ελέγξτε την εξωτερική διάταξη που ελέγχει την είσοδο Κλειδωμά λέβητα
H02.00	Επαναφορά σε εξέλιξη.	Διορθώνεται από μόνη της
H02.02	Εν αναμονή εισαγωγής των ρυθμίσεων παραμέτρων (CN1,CN2)	ΛΕΙΠΕΙ Η ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ CN1/CN2 Ρυθμίστε τις παραμέτρους CN1/CN2
H02.03	Εσφαλμένη εισαγωγή των ρυθμίσεων παραμέτρων (CN1,CN2)	ΣΦΑΛΜΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ CN1–CN2 Ελέγξτε τις παραμέτρους CN1/CN2 Ρυθμίστε σωστά τις παραμέτρους CN1/CN2
H02.04	Δεν είναι δυνατή η ανάγνωση των ρυθμίσεων πλακέτας PCB	ΣΦΑΛΜΑ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Ρυθμίστε τις παραμέτρους CN1/CN2 Αντικαταστήστε το CSU (μνήμη εξωτερικής διαμόρφωσης) Αλλάξτε την πλακέτα PCB
H02.05	Μνήμη ρυθμίσεων μη συμβατή με τον τύπο πλακέτας PCB του λέβητα.	Επικοινωνήστε με το Δίκτυο Σέρβις
H02.07	Χαμηλή πίεση στο κύκλωμα θέρμανσης (απαιτείται πλήρωση νερού).	ΣΦΑΛΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης Ελέγξτε την πίεση του δοχείου διαστολής Ενεργοποιήστε έναν χειροκίνητο κύκλο εξαέρωσης Ελέγξτε τη λειτουργία του κυκλοφορητή Ελέγξτε την κυκλοφορία στον λέβητα/στην εγκατάσταση ΣΦΑΛΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ Ελέγξτε τη λειτουργία των αισθητήρων θερμοκρασίας Ελέγξτε τη σύνδεση των αισθητήρων θερμοκρασίας

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΩΡΙΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση Για τους περισσότερους ελέγχους και λύσεις απαιτείται εγκαταστάτης.
H02.12	Βλάβη στην είσοδο εμπλοκής (αποδέσμευσης) RL του λέβητα	ΒΛΑΒΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΛΕΒΗΤΑ Βεβαιωθείτε ότι η επαφή RL (αποδέσμευσης) είναι ανοι- κτη Ελέγξτε την εξωτερική διάταξη που ελέγχει την είσοδο αποδέσμευσης
H02.31	Η διάταξη απαιτεί αυτόματη πλήρωση του συστήματος λόγω χαμηλής πίεσης	ΑΙΤΗΜΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΛΕΒΗΤΑ / ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (ΧΕΙ- ΡΟΚΙΝΗΤΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ) Ενεργοποιήστε την αυτόματη επαναπλήρωση Ελέγξτε την πίεση του δοχείου διαστολής Ελέγξτε τον λέβητα/την εγκατάσταση για διαρροές
H02.38	Συμπληρώθηκε ο μέγιστος αριθμός κύκλων αυτόματης πλήρωσης	ΣΦΑΛΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΛΕΒΗΤΑ/ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ Συμπληρώθηκε ο μέγιστος επιτρεπόμενος αριθμός αυ- τόματων πληρώσεων Ελέγξτε τον λέβητα/την εγκατάσταση για διαρροές Επικοινωνήστε με το Δίκτυο Σέρβις
H02.70	Ανεπιτυχής έλεγχος ανάκτησης θερμότητας εξωτερικής μονάδας	Σφάλμα παρελκομένου πλακέτας PCB SCB-09 Ελέγξτε τη διάταξη που είναι συνδεδεμένη στην επαφή X9
H02.91	Το αίτημα θέρμανσης ΚΘ είναι κλειδωμένο από την πο- λυλειτουργική είσοδο	ΒΛΑΒΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΛΕΒΗΤΑ Ελέγξτε την επαφή εισόδου Κλειδωμα λέβητα Ελέγξτε την εξωτερική διάταξη που ελέγχει την είσοδο Κλειδωμα λέβητα
H02.92	Το αίτημα θέρμανσης ZNOX είναι κλειδωμένο από την πολυλειτουργική είσοδο	ΒΛΑΒΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΛΕΒΗΤΑ Ελέγξτε την επαφή εισόδου Κλειδωμα λέβητα Ελέγξτε την εξωτερική διάταξη που ελέγχει την είσοδο Κλειδωμα λέβητα
H02.93	Τα αιτήματα θέρμανσης ΚΘ και ZNOX είναι κλειδωμένα από την πολυλειτουργική είσοδο	ΒΛΑΒΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΛΕΒΗΤΑ Ελέγξτε την επαφή εισόδου Κλειδωμα λέβητα Ελέγξτε την εξωτερική διάταξη που ελέγχει την είσοδο Κλειδωμα λέβητα
H03.00	Δεν υπάρχουν στοιχεία αναγνώρισης για τη διάταξη ασφαλείας λέβητα	ΒΛΑΒΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
H03.01	Σφάλμα επικοινωνίας στο λογισμικό άνεσης (εσωτερική βλάβη στην πλακέτα PCB του λέβητα)	ΒΛΑΒΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
H03.02	Προσωρινή απώλεια της φλόγας	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου Ελέγξτε τη βαθμονόμηση της βαλβίδας αερίου ΣΩΛΗΝΑΣ ΞΕΑΓΩΓΗΣ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε την εισαγωγή αέρα και το στόμιο εξαγωγής κα- πναερίων ΑΛΛΕΣ ΑΙΤΙΕΣ Ελέγξτε την τάση παροχής ρεύματος.
H03.05	Εσωτερική διακοπή	ΒΛΑΒΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB διασύνδεσης Καταχωρίστε την παράμετρο CN1/CN2 Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
H03.08	Ψευδοφλόγα	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων ΨΕΥΔΟΦΛΟΓΑ Ελέγξτε το κύκλωμα γείωσης Ελέγξτε την τάση παροχής ρεύματος. ΒΛΑΒΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΩΡΙΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση <i>Για τους περισσότερους ελέγχους και λύσεις απαιτείται εγκαταστάτης.</i>
H03.09	Χαμηλή τάση	ΒΛΑΒΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ Ελέγξτε την τάση τροφοδοσίας του λέβητα Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
H03.17	Βλάβη στο σύστημα ελέγχου αερίου	ΒΛΑΒΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Καταχωρίστε την παράμετρο CN1/CN2 Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
H03.26	Αίτημα βαθμονόμησης λέβητα	ΑΙΤΗΜΑ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ Ρυθμίστε τη λειτουργία χειροκίνητης βαθμονόμησης στον λέβητα Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
H03.28	Σφάλμα συγχρονισμού	ΒΛΑΒΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ Ελέγξτε τη συχνότητα τροφοδοσίας του λέβητα
H03.31	Βλάβη φραγμένης καπνοδόχου	ΒΛΑΒΗ ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε την εισαγωγή αέρα και το στόμιο εξαγωγής καπναερίων Ενεργοποιήστε τη χειροκίνητη βαθμονόμηση
H03.45	Χειροκίνητη ρύθμιση ακριβείας προσαρμογής λάμδα απενεργοποιημένη	Ρυθμίστε GP090=GP091=GP092=1 και μετά ρυθμίστε GP090=GP091=GP092=0
H03.54	Άγνωστο σφάλμα	ΑΚΑΘΟΡΙΣΤΗ ΒΛΑΒΗ Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Ελέγξτε την τροφοδοσία του λέβητα Ελέγξτε για τυχόν ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές στην τροφοδοσία λέβητα
H03.254		ΑΚΑΘΟΡΙΣΤΗ ΒΛΑΒΗ Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Ελέγξτε την τροφοδοσία του λέβητα Ελέγξτε για τυχόν ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές στην τροφοδοσία λέβητα
H08.07	Αντλία με σφάλμα	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ Ελέγξτε τη λειτουργία/αντικαταστήστε την αντλία
H08.09	Η πλακέτα PCB του λέβητα δεν επικοινωνεί με την αντλία	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB/ΑΝΤΛΙΑΣ Ελέγξτε/αντικαταστήστε την καλωδίωση της αντλίας Ελέγξτε/αντικαταστήστε την αντλία
H20.36	Ανεπιτυχής χειροκίνητη βαθμονόμηση	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου Ελέγξτε τη ρύθμιση ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε την εισαγωγή αέρα και το στόμιο εξαγωγής καπναερίων ΑΛΛΕΣ ΑΙΤΙΕΣ Ελέγξτε την τάση τροφοδοσίας Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής ανταλλαγή θερμότητας κατά τη διάρκεια της βαθμονόμησης
H20.39	Δεν έχει γίνει κύρια βαθμονόμηση	ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ Αν η κύρια βαθμονόμηση δεν έχει ολοκληρωθεί, θα πρέπει να πραγματοποιηθεί χειροκίνητη βαθμονόμηση Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
H20.40	Δεν έχει οριστεί αέριο	ΤΥΠΟΣ ΑΕΡΙΟΥ Αν η κύρια βαθμονόμηση δεν έχει ολοκληρωθεί, θα πρέπει να πραγματοποιηθεί χειροκίνητη βαθμονόμηση και να καταχωριστεί ο τύπος αερίου που χρησιμοποιείται Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB

Πίν.77 Λίστα μόνιμων βλαβών (διακοπή λέβητα, απαιτείται επαναφορά)

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΝΙΜΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ (ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ)	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση <i>Για τους περισσότερους ελέγχους και λύσεις απαιτείται εγκαταστάτης.</i>
E00.04	Ο αισθητήρας θερμοκρασίας επιστροφής δεν είναι συνδεδεμένος στην ανάφλεξη λέβητα (όταν ενεργοποιείται ο λέβητας στην πλακέτα PCB, εντοπίζει αν υπάρχει αισθητήρας και αν είναι συνδεδεμένος)	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα θερμοκρασίας Μέτρηση της ωμικής τιμής
E00.05	Αισθητήρας θερμοκρασίας επιστροφής βραχυκυκλωμένος	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα θερμοκρασίας Μέτρηση της ωμικής τιμής
E00.06	Αισθητήρας επιστροφής αποσυνδεδεμένος κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του λέβητα (η πλακέτα PCB έχει εντοπίσει ότι ο αισθητήρας είναι αποσυνδεδεμένος κατά τη διάρκεια της λειτουργίας)	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα θερμοκρασίας Μετρήστε την τιμή της αντίστασης
E00.07	Υπερβολικά υψηλή θερμοκρασία αισθητήρα επιστροφής	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα θερμοκρασίας Μετρήστε την τιμή της αντίστασης
E00.16	Αισθητήρας θερμοκρασίας μπόιλερ ZNOX αποσυνδεδεμένος	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα θερμοκρασίας Μετρήστε την τιμή της αντίστασης Κατά την αφαίρεση ενός μπόιλερ ζεστού νερού οικιακής χρήσης, καταχωρίστε τη ρύθμιση DP150=ON
E00.17	Αισθητήρας θερμοκρασίας μπόιλερ ZNOX βραχυκυκλωμένος	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα θερμοκρασίας Μετρήστε την τιμή της αντίστασης
E00.40	Είσοδος αισθητήρα πίεσης νερού ανοικτή	ΒΛΑΒΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης και εκτελέστε επαναφορά Ελέγξτε την πίεση του δοχείου διαστολής Ελέγξτε τον λέβητα/την εγκατάσταση για διαρροές
E00.41	Είσοδος αισθητήρα πίεσης νερού κλειστή	ΒΛΑΒΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΝΕΡΟΥ Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης και εκτελέστε επαναφορά Ελέγξτε την πίεση του δοχείου διαστολής Ελέγξτε τον λέβητα/την εγκατάσταση για διαρροές
E00.44	Αισθητήρας ZNOX ανοικτός	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα θερμοκρασίας Μέτρηση της ωμικής τιμής
E00.45	Αισθητήρας ZNOX βραχυκυκλωμένος	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα θερμοκρασίας Μετρήστε την τιμή της αντίστασης
E01.12	Η θερμοκρασία που μετρήθηκε από τον αισθητήρα επιστροφής είναι μεγαλύτερη από τη θερμοκρασία αναχώρησης	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Βεβαιωθείτε ότι οι αισθητήρες είναι τοποθετημένοι σωστά Βεβαιωθείτε ότι ο αισθητήρας ροής βρίσκεται στη σωστή θέση Ελέγξτε τη θερμοκρασία επιστροφής στον λέβητα Ελέγξτε τη λειτουργία των αισθητήρων ΑΝ ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΕΠΙΜΕΝΕΙ 1- Εκτελέστε επαναφορά της παραμέτρου CN1/CN2 2- Αλλάξτε την πλακέτα PCB

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΝΙΜΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ (ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ)	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση <i>Για τους περισσότερους ελέγχους και λύσεις απαιτείται εγκατάσταση.</i>
E01.17	Δεν κυκλοφορεί νερό (μόνιμα)	ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης Ενεργοποιήστε έναν χειροκίνητο κύκλο εξαέρωσης Ελέγξτε τη λειτουργία του κυκλοφορητή Ελέγξτε την κυκλοφορία στον λέβητα/στην εγκατάσταση ΣΦΑΛΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ Ελέγξτε τη λειτουργία των αισθητήρων θερμοκρασίας Ελέγξτε τη σύνδεση των αισθητήρων θερμοκρασίας
E01.20	Επίτευξη της μέγιστης θερμοκρασίας καπναερίων	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΣΤΗΝ ΠΛΕΥΡΑ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ ΦΡΑΓΜΕ- ΝΟΣ Ελέγξτε την καθαριότητα του εναλλάκτη
E02.13	Είσοδος εμπλοκής της μονάδας ελέγχου από το εξωτερικό περιβάλλον πλακέτας	ΒΛΑΒΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΛΕΒΗΤΑ Ελέγξτε την επαφή εισόδου Κλειδωμά λέβητα Ελέγξτε την εξωτερική διάταξη που ελέγχει την είσοδο Κλει- δωμά λέβητα
E02.15	Υπέρβαση ελάχιστου χρόνου αναγνώρισης κλειδιού CSU	ΛΗΞΗ ΧΡΟΝΟΥ ΚΛΕΙΔΙΟΥ CSU Το κλειδί δεν έχει συνδεθεί ή δεν έχει αναγνωρισθεί
E02.17	Μόνιμη διακοπή επικοινωνίας στην πλακέτα PCB	ΣΦΑΛΜΑ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Ελέγξτε για τυχόν ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές Επικοινωνήστε με το Δίκτυο Σέρβις
E02.32	Παρέλευση χρόνου αυτόματης πλήρωσης	ΒΛΑΒΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Ελέγξτε την καλωδίωση του διακόπτη πίεσης Ελέγξτε τη βαλβίδα πλήρωσης νερού Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
E02.35	Αποσύνδεση κρίσιμης διάταξης ασφαλείας	ΣΦΑΛΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αυτόματου εντοπισμού (ρύθμιση AD)
E02.39	Ανεπαρκής αύξηση πίεσης μετά την αυτόματη πλήρωση	ΒΛΑΒΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Ελέγξτε την καλωδίωση του διακόπτη πίεσης Ελέγξτε τη βαλβίδα πλήρωσης νερού Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Ελέγξτε τον λέβητα/την εγκατάσταση για διαρροές
E02.47	Ανεπιτυχής σύνδεση με εξωτερική διάταξη	ΣΦΑΛΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αυτόματου εντοπισμού (ρύθμιση AD) Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις των εξωτερικών διατά- ξεων.
E04.00	Βλάβη ρυθμίσεων ασφαλείας	ΣΦΑΛΜΑ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
E04.01	Αισθητήρας θερμοκρασίας αναχώρησης βραχυ- κυκλωμένος	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα
E04.02	Αισθητήρας θερμοκρασίας αναχώρησης αποσυν- δεδμένος	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα
E04.03	Υπέρβαση της μέγιστης θερμοκρασίας αναχώρη- σης	ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ Ελέγξτε την κυκλοφορία στον λέβητα/στην εγκατάσταση Ενεργοποιήστε έναν χειροκίνητο κύκλο εξαέρωσης Ελέγξτε τη λειτουργία των αισθητήρων
E04.04	Αισθητήρας καπναερίων βραχυκυκλωμένος	ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα καπναερίων Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB
E04.05	Αισθητήρας καπναερίων αποσυνδεδμένος	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα καπναερίων Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB
E04.06	Επίτευξη κρίσιμης θερμοκρασίας καπναερίων	ΕΜΦΡΑΞΗ ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΥ Ελέγξτε την καπνοδόχο για έμφραξη ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΝΙΜΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ (ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ)	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση <i>Για τους περισσότερους ελέγχους και λύσεις απαιτείται εγκατάστασης.</i>
E04.07	Επίτευξη μέγιστης διαφοράς μεταξύ των θερμοκρασιών αναχώρησης	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ Βεβαιωθείτε ότι ο αισθητήρας είναι τοποθετημένος σωστά Βεβαιωθείτε ότι ο αισθητήρας λειτουργεί σωστά ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ Ελέγξτε την πίεση της εγκατάστασης Ενεργοποιήστε έναν χειροκίνητο κύκλο εξαέρωσης Ελέγξτε τη λειτουργία του κυκλοφορητή Ελέγξτε την κυκλοφορία στον λέβητα/στην εγκατάσταση
E04.10	Ανεπιτυχές άναμμα καυστήρα ύστερα από πέντε απόπειρες	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου Ελέγξτε την ηλεκτρική σύνδεση της βαλβίδας αερίου Ελέγξτε τη βαθμονόμηση της βαλβίδας αερίου Ελέγξτε τη λειτουργία της βαλβίδας αερίου ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων ΑΛΛΕΣ ΑΙΤΙΕΣ Ελέγξτε τη λειτουργία του ανεμιστήρα Ελέγξτε την κατάσταση της εξαγωγής καπναερίων (εμφράξεις)
E04.11	Ανεπιτυχής δοκιμή βαλβίδας αερίου VPS	ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ/ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΕΡΙΟΥ Αντικαταστήστε την καλωδίωση. Αντικαταστήστε τη βαλβίδα αερίου.
E04.12	Βλάβη ανάφλεξης για ανίχνευση ψευδοφλόγας	ΨΕΥΔΟΦΛΟΓΑ Ελέγξτε το κύκλωμα γείωσης Ελέγξτε την τάση παροχής ρεύματος.
E04.13	Πτερύγιο ανεμιστήρα μπλοκαρισμένο	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ/ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Ελέγξτε τη σύνδεση πλακέτας PCB-ανεμιστήρα Αντικαταστήστε τη μονάδα αέρα-αερίου
E04.14	Βλάβη καύσης	ΕΛΕΓΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου Ελέγξτε τη βαθμονόμηση της βαλβίδας αερίου ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε την εισαγωγή αέρα και το στόμιο εξαγωγής καπναερίων Ελέγξτε την τάση τροφοδοσίας
E04.15	Βλάβη έμφραξης καυσαερίων	ΕΛΕΓΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων Εκκινήστε τη χειροκίνητη βαθμονόμηση ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε την εισαγωγή αέρα και το στόμιο εξαγωγής καπναερίων Ελέγξτε την τάση παροχής ρεύματος.
E04.17	Βλάβη στο κύκλωμα ελέγχου της βαλβίδας αερίου	ΣΦΑΛΜΑ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Αντικαταστήστε τη βαλβίδα αερίου
E04.18	Η θερμοκρασία αναχώρησης είναι χαμηλότερη από την ελάχιστη θερμοκρασία	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ/ΣΥΝΔΕΣΗΣ Ελέγξτε τον αισθητήρα/τη σύνδεση της πλακέτας PCB Ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα
E04.23	Διακοπή εσωτερικής επικοινωνίας	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε/αντικαταστήστε την καλωδίωση της βαλβίδας αερίου Ελέγξτε/αντικαταστήστε τη βαλβίδα αερίου ΣΦΑΛΜΑ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Διακόψτε και επαναφέρετε την παροχή ρεύματος και μετά εκτελέστε ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΝΙΜΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ (ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ)	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση <i>Για τους περισσότερους ελέγχους και λύσεις απαιτείται εγκατάσταση.</i>
E04.24	Σφάλμα μη εύρεσης τύπου αερίου	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου Ελέγξτε τη βαθμονόμηση της βαλβίδας αερίου ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε την εισαγωγή αέρα και το στόμιο εξαγωγής καπναερίων ΑΛΛΕΣ ΑΙΤΙΕΣ Ελέγξτε την τάση παροχής ρεύματος. Καταχωρίστε το σωστό τύπου αερίου
E04.25	Σφάλμα απώλειας φλόγας κατά το χρόνο ασφαλείας	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου Ελέγξτε τη βαθμονόμηση της βαλβίδας αερίου ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε την εισαγωγή αέρα και το στόμιο εξαγωγής καπναερίων ΑΛΛΕΣ ΑΙΤΙΕΣ Ελέγξτε την τάση παροχής ρεύματος. Καταχωρίστε το σωστό τύπου αερίου
E04.26	Σφάλμα ανάφλεξης	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου Ελέγξτε τη βαθμονόμηση της βαλβίδας αερίου ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε την εισαγωγή αέρα και το στόμιο εξαγωγής καπναερίων ΑΛΛΕΣ ΑΙΤΙΕΣ Ελέγξτε την τάση παροχής ρεύματος. Καταχωρίστε το σωστό τύπου αερίου
E04.27	Βαλβίδα αερίου ανοικτή με ανίχνευση φλόγας	ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου Ελέγξτε τη βαθμονόμηση της βαλβίδας αερίου ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΚΑΠΝΑΕΡΙΩΝ Ελέγξτε την εισαγωγή αέρα και το στόμιο εξαγωγής καπναερίων ΑΛΛΕΣ ΑΙΤΙΕΣ Ελέγξτε την τάση παροχής ρεύματος. Καταχωρίστε το σωστό τύπου αερίου
E04.28	Βλάβη ανατροφοδότησης βαλβίδας αερίου	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Ελέγξτε/αντικαταστήστε τη βαλβίδα αερίου Ελέγξτε/αντικαταστήστε την καλωδίωση της βαλβίδας αερίου
E04.29	Συμπληρώθηκε ο μέγιστος επιτρεπόμενος αριθμός επαναφορών	Διακόψτε και επαναφέρετε την παροχή ρεύματος και μετά εκτελέστε ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB
E04.50	Βλάβη βαλβίδας αερίου	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Ελέγξτε/αντικαταστήστε τη βαλβίδα αερίου Ελέγξτε/αντικαταστήστε την καλωδίωση της βαλβίδας αερίου

ΕΝΔΕΙΞΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΝΙΜΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ (ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ)	ΑΙΤΙΑ – Έλεγχος/Λύση <i>Για τους περισσότερους ελέγχους και λύσεις απαιτείται εγκατάστασης.</i>
E04.54	Άγνωστο σφάλμα	ΣΦΑΛΜΑ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PCB Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις
E04.250	Βλάβη βαλβίδας αερίου	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε/αντικαταστήστε την πλακέτα PCB Ελέγξτε/αντικαταστήστε τη βαλβίδα αερίου Ελέγξτε/αντικαταστήστε την καλωδίωση της βαλβίδας αερίου
E04.254	Άγνωστο σφάλμα	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΙΟΥ Ελέγξτε την πίεση παροχής αερίου Ελέγξτε την ηλεκτρική σύνδεση της βαλβίδας αερίου Ελέγξτε τη βαθμονόμηση της βαλβίδας αερίου Ελέγξτε τη λειτουργία της βαλβίδας αερίου ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις του ηλεκτροδίου Ελέγξτε την κατάσταση των ηλεκτροδίων ΑΛΛΕΣ ΑΙΤΙΕΣ Ελέγξτε τη λειτουργία του ανεμιστήρα Ελέγξτε την κατάσταση της εξαγωγής καπναερίων (εμφράξεις) Ελέγξτε τις ηλεκτρικές συνδέσεις

3.10 Τερματισμός λειτουργίας

3.10.1 Διαδικασία τερματισμού λειτουργίας



Σημαντικό

Μόνο το Δίκτυο Σέρβις είναι εξουσιοδοτημένο να εκτελεί εργασίες στο λέβητα και στην εγκατάσταση θέρμανσης.

Για να αφαιρέσετε το λέβητα, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

1. Απενεργοποιήστε το λέβητα.
2. Διακόψτε την παροχή ρεύματος στο λέβητα.
3. Κλείστε τη βαλβίδα αερίου του λέβητα.
4. Κλείστε τη στρόφιγγα εισόδου κρύου νερού οικιακής χρήσης στο λέβητα.
5. Αντλήστε νερό οικιακής χρήσης ανοίγοντας μια στρόφιγγα για να εκτονωθεί η πίεση στο κύκλωμα νερού οικιακής χρήσης.
6. Εκκενώστε την εγκατάσταση θέρμανσης.



Προειδοποίηση

Αν ο λέβητας ήταν σε λειτουργία, περιμένετε να κρυώσει το νερό που περιέχεται στην εγκατάσταση θέρμανσης.

7. Αφαιρέστε το σωλήνα που συνδέει το λέβητα με την καπνοδόχο και κλείστε τη σύνδεση με ένα πώμα.
8. Ξεβιδώστε τους υδραυλικούς συνδέσμους και τους συνδέσμους αερίου στο κάτω τμήμα του λέβητα.



Προειδοποίηση

Η μετακίνηση του λέβητα συνιστά μια εργασία για δύο άτομα.

3.10.2 Διαδικασία επανέναρξης λειτουργίας



Σημαντικό

Μόνο το Δίκτυο Σέρβις είναι εξουσιοδοτημένο να εκτελεί εργασίες στο λέβητα και την εγκατάσταση θέρμανσης.

Σε περίπτωση που χρειαστεί επανέναρξη της λειτουργίας του λέβητα, ακολουθήστε τις οδηγίες αποσυναρμολόγησης με την αντίστροφη σειρά.